

لیست پایان نامه های دانشجویان دکترا (Ph. D)

ردیف	دانشجو	عنوان فارسی پایان نامه	عنوان انگلیسی پایان نامه	تاریخ دفاع	استاد راهنما
۱	نیسی اسماء	بررسی اثر مصرف فیتواستروژن دایدزین بر تغییرات استریولوژیک هیپوکمپ، بیان ژنهای استروژن رسپتور آلفا، استروژن رسپتور بتا، BDNF، ژنهای مرتبط با التهاب، ژنهای مرتبط با آپوپتوز و سطح پروتئینی GSK-3 β در موشهای تخمدان برداری شده و در مقایسه با ۱۷-بتا استرادیول	Effect of Daidzein on the Hippocampus Stereological Changes, expression of ER α , ER β , BDNF, inflammatory and apoptotic-related genes, and the Level of GSK-3 β Protein in the Ovariectomy-induced Rats, in comparison with 17- β estradiol.	۱۴۰۳	دکتر فاطمه زال
۲	توکلی رامین	مطالعه اثر بیلی روبین بر بیان ژنهای مرتبط با مسیر اتوفاژی، مشخصات لیپید سرم و تغییرات هیستوپاتولوژیک کبدی در مدل کبد چرب ناشی از تجویز رژیم غذایی پرچرب در موش صحرایی	Study the effect of bilirubin on the expression of genes related to the autophagy pathway, serum lipid profiles and liver histopathological changes in the fatty liver model induced by the administration of a high-fat diet in rats	۱۴۰۳	دکتر سید محمد شفیعی
۳	فاطمه کشاورزی	امکان القا اتوفاژی با تیمار ترکیبی داروهای والپروئیک اسید و راپامایسین همراه با شرایط هیپوکسی ایجاد شده در سلولهای بنیادی عصبی اپیدرمال انسانی، از طریق مکانیسم های وابسته به اینتگرینها	Combination of Rapamycin/ Valproic acid with hypoxic preconditioning may induce autophagy on human Epidermal Neural Crest Stem Cells through integrins based mechanism	۱۴۰۳	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر پونه مکرّم
۴	خادمی فاطمه	شناسایی ترکیبات موثره و بررسی خاصیت تمایزدهندگی دو نوع عصاره بدست آمده از جکوی بومی ایران بر روی سلولهای سرطان کولون و کبد	Investigating the Chemical Composition and Differentiation-Inducing Effect of the Rough Tailed Gecko (Cyrtopodion scabrum) Extracts on Colon and Liver Cancer	۱۴۰۲	دکتر عاطفه ثقه الاسلام
۵	نیکنام مریم	مکانیسم اپی ژنتیک مقاومت به ۵-فلورواوراسیل در کشت های دو بعدی و سه بعدی رده های سلولی سرطان کولورکتال و مطالعه ژنتیکی و اپی ژنتیک تومورهای کولورکتال	The epigenetic mechanism of 5-fluorouracil resistance in 2-D and 3-D cultures of colorectal cancer cell lines and genetic and epigenetic study of colorectal cancer tumors	۱۴۰۲	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی دکتر پونه مکرّم
۶	شریفی ریگی علی	بررسی اثرات استازانتین (Astaxanthin) بر مارکرهای مرتبط با اتوفاژی و مطالعه فعالیت های التهابی، بوسیله بیان میکرو RNA ها در بیماران دیابتی نوع ۲ تحت درمان با متفورمین	Evaluation of the effects of astaxanthin on autophagy-related markers and study of inflammatory activity by expression of microRNAs in type 2 diabetic patients treated with metformin	۱۴۰۲	دکتر فاطمه زال دکتر محمد حسین اعرابی

۷	همتی دیناروند محسن	بررسی اثرات دارویی نیتازوکسانید بر کاهش مقاومت دارویی در رده سلولی سرطان LS174T کولورکتال مقاوم به اکسالی پلاتین	The Evaluation of nitazoxanide effects on drug resistance reduction in the oxaliplatin-resistant LS174T colorectal cancer cell	۱۴۰۰	دکتر عاطفه ثقه الاسلام دکتر حسین احمدوند
۸	خوړسند مرجان	استفاده از یک مولکول کوچک جدید به عنوان آنتاگونیست N-کادهرین همراه با Docetaxel و اثر آن در زنده مانی و مهاجرت رده سلولی سرطان پروستات	The effect of a novel small molecule as a N-antagonist in combination with docetaxel on migration of prostate cancer cells	۱۴۰۰	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر وحید رزبان
۹	رحماني کوكيا نسیم	بررسی اثر Endoplasmic (ERMP1) در Reticulum Metalloproteinase 1 مسیرهای رشد و تکثیر سلول های سرطان کولورکتال	The effect of Endoplasmic Reticulum Metalloproteinase 1 (ERMP1) on the cell proliferating pathways in colorectal cancer cell lines	۱۴۰۲	دکتر پونه مکرم دکتر مزده زمانی
۱۰	پروانک بروجني ملیحه	به سلول های iPS: بررسی تمایز سلول های شبه هیپاتوسیت بر روی ساختارهای سه بعدی و miR-122 نانوفایبر به کمک افزایش بیان let-7f کاهش بیان	Evaluation of iPS cells differentiation to hepatocyte like cells on nanofiber threedimensional structures by miR-122 up-regulation and let-7f down-regulation	۱۴۰۱	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر مسعود سلیمانی
۱۱	اسدي شهاب الدین	بررسی خصوصیات آنتی اکسیدانی عصاره آبی-الکلی میوه گیاه Capparis spinosa و تأثیر آن بر بیان ژنهای HNF4a, ACC و PEPCK در موشهای دیابتی نوع ۲ القا شده از طریق رژیم پر چربی و دوز پایین استرپتوزوتوسین	Investigation of antioxidant properties of hydroalcoholic extract of capparis spinosa fruits and effects on expression of HNF4a, ACC and PEPCK genes in high-fat diet and low-dose streptozotocin induced type 2 diabetic rats	۱۳۹۹	دکتر معصومه اکملی
۱۲	احمد امیری	بررسی اثر کوئرستین و ویتامین C بر میزان بیان اینترگرین های $\beta 1$ و گیرنده های کموکاینی CXCR4 و CXCR7 در سلول های رده پروستات	Thesis submitted to the graduate studies in partial fulfillment of the requirement for the degree of Doctor of Philosophy in Clinical Biochemistry	۱۴۰۰	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر فاطمه زال
۱۳	محسن سی سختی	بررسی مقایسه های اثر سیگنالینگ و پروتئینهای هم بیان آدرنومدولین در سلول های حسی و حرکتی نخاع موش صحرایی	A Comparative Study of the Signaling Pathway and Co-expression Proteins of Adrenomedullin in the Rat Sensory and Motor Neuron Cells	۱۴۰۰	دکتر زهرا خوشدل دکتر محمد علی تخشید
۱۴	مرضیه بابازاده دزفولی	مقایسه اثر ضد سرطانی BAMLET (bovine alpha lactalbumin made lethal to tumor) و ۵ فلوروئوراسیل بر سلول های سرطانی رده سلولی HT29 و HCT116 سرطان کلورکتال	The role of BAMLET and 5-Fluorouracil on HT-29 and HCT116 colorectal cancer cells proliferation, stemness and apoptosis: WNT/ β -Catenin pathway targeting	۱۴۰۰	دکتر پونه مکرم دکتر مزده زمانی

۱۵	پیمان نوروزی سهرابی	بررسی بیان lncRNA-UCA1، lncRNA-MALAT1 و ارتباط آن ها با IL-6، IL-10 و TNF- α تولید شده توسط سلول های تک هسته ای خون محیطی (PBMCs) تحریک شده با لیپوپلی ساکارید باکتریایی و ارتباط آن ها با پارامترهای بیوشیمیایی سرم در بیماران مبتلا به بیماری عروق کرونر در مقایسه با گروه کنترل	۱۳۹۹	دکتر عاطفه ثقه الاسلام- دکتر مهدی کلانی
۱۶	نوید جمالی	بررسی اثر کوئرستین و متفورمین بر وضعیت اکسیدانی بافت رحم و مارکرهای مرتبط با اتوفژی در مدل رت اندومتریوز القا شده با جراحی	۱۳۹۹	دکتر فاطمه زال- دکتر زهره مصطفوی پور
۱۷	مریم نکونی	بررسی اثر عصاره جلبک دریایی Obtusata Dichotomaria بر روی تمایز استخوانی سلولهای بنیادی مزانشیمی مغز استخوان به سلولهای استئوبلاست	۱۳۹۹	دکتر سید محمد شفیعی
۱۸	جواد صفاری چالشتی	بررسی اثرات بیلی روبین بر مهار رشد و تکثیر سلول های سرطان پوست ملانوما (SK-MEL-3) و غیر ملانوما (A431) در مقایسه با سلول های نرمال فیبروبلاست (HDF) پوست انسان	۱۳۹۹	دکتر سید محمد شفیعی
۱۹	ساناز دستغیب	بررسی مکانیسم ملکولی مسیر کلسترول UPR و ایجاد حساسیت سلولی در رده های سلولی U87، U251 (Glioblastoma multiform) تومور مغزی گلیوبلاستوما مولتی فرم در پاسخ به درمان همزمان Simvastatin & Temozolomide	۱۳۹۹	دکتر پونه مکرم- دکتر سعید قوامی
۲۰	حمید بهروج	بررسی اثر کمپلکس آلفا لاکتالبومین گاوی و اسید چرب اول-ایک بر میزان بیان AKT، B-catenin و CK1 α در سطح mRNA و پروتئین و ارتباط آن ها با میزان بیان مارکرهای اتوفژی در سلول های سرطانی کولورکتال	۱۳۹۹	دکتر پونه مکرم- دکتر عاطفه ثقه الاسلام
۲۱	سینا وکیلی	تأثیر کوئرستین، ویتامین E و استروژن بر آپوپتوز استخوان و نشانگرهای اتوفژی در پوکی استخوان ناشی از تخمدان در زنان	۱۳۹۹	دکتر فاطمه زال

دکتر زهره مصطفوی پور دکتر رضا مشکاتی	۱۳۹۹	Investigation of the mechanism of action of metformin on hypoglycemia-induced lipogenesis in cells: HepG2 The role of miRNAs miR-33a, miR-33b, miR-27a and miR370	بررسی مکانیسم اثر متفورمین بر لیپوژنز القای شده توسط هیپوگلیسمی در سلولهای HepG2: نقش miRNA های -miR-33a، miR-33b، miR-27a و miR370	مینازار ع	۲۲
دکتر سید محمد شفیعی	۱۳۹۹	Protective effect of adrenomedullin on doxorubicin induced neurotoxicity in rat spinal sensory and motor neurons	اثر حفاظتی آدرنومدولین بر سمیت ایجاد شده توسط دوکسوروبیسین در نورون های حسی و حرکتی نخاع رت	امیر محمودزاده	۲۳
دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۸	Effect of overexpression and lentivirus Mediated Downregulation of ARID1A in The Biological processes of colorectal cancer cells and study of Epigenetic Genetic and immunohistochemical of ARID1A in colorectal cancer	تاثیر افزایش و کاهش بیان ژن ARID1A در فرایندهای بیولوژیک سلول های سرطان کلورکتال و مطالعه اپی ژنتیک و ایمنوهیستوشیمی ARID1A در سرطان کلورکتال	مهران عرفانی	۲۴
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۸	Evaluation of the expression of important genes in the embryo implantation process (integrin 3βva, IGF1R)	بررسی بیان ژن های مهم در پروسه لانه گزینی جنین (اینتگرین ۳ βva، IGF1R)	آیه بلوکی	۲۵
دکتر پونه مکرّم- دکتر جواد محمدی اصل	۱۳۹۸	Evaluation of expression changes of microRNAs 21, a148, a106, crypto-1 protein, PIK3CA, KRAS mutations in patients with adenoma and adenosine-colorectal in comparison with control	بررسی تغییرات بیانی میکرو RNA های crypto-1، پروتئین ۱۰۶a، ۱۴۸a، ۲۱، موتاسیونهای PIK3CA، KRAS در بین بیماران مبتلا به آدنوم و آدنوسینوماکلورکتال در مقایسه با کنترل	سمیه ایگدر	۲۶
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۷	Molecular mechanisms of antineoplastic effects of Blackberry extract on colorectal cancer cells	مکانیسم مولکولی اثرات ضد سرطانی عصاره تمشک بر روی سلولهای سرطان کلورکتال	محسن تاتار	۲۷
دکتر محمد شفیعی-دکتر میترا نور بخش	۱۳۹۷	The effect of microRNA-23b on expression, activity, protein level of STRT1 and lipid accumulation in the HepG2 cells induced by Glucose as a Non-alcoholic fatty liver	اثر microRNA-23b بر بیان ژن، مقدار پروتئین، میزان فعالیت SIRT1 و تجمع چربی در سلول های HepG2 القای شده با گلوکز به عنوان مدل کبد چربی غیر الکلی	محمد برجی	۲۸
دکتر زهره مصطفوی پور	۱۳۹۷	Comparison of chondrogenic differentiation of bone marrow and dental pulp-derived mesenchymal stem cells in response to hypoxia: The role of different Hox gene expression patterns	مقایسه ی تمایز کندروژنیک سلولهای بنیادی مزانشیمی مشتق از مغز استخوان و پالپ دندان در پاسخ به هیپوکسی: نقش الگوی متفاوت بیان ژنهای Hox	خواجه سحر	۲۹
دکتر معصومه اکملی دکتر محمد شفیعی	۱۳۹۷	Evaluation of inhibitory effects of berberine on sodium nitrite –induced oxidative damages in male rat’s liver	بررسی اثرات مهارى بربرین بر آسیب های اکسیداتیو ناشی از تجویز نیتريت سدیم در بافت کبدی موش های صحرایی نر	مرتضی اختری	۳۰

دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۹۶	Investigation of the effects of the distillates of cichorium intybus L. (Aragh-e-kasni) and Echium amoenum (Aragh-e-Gavzaban) on the fertility parameters and the expression of androgen receptor gene with QRT-PCR using mouse model	بررسی تاثیر عرق تهیه شده از گیاه کاسنی و کاو زبان بر میزان باروری و بیان ژن رسپتور آندروژن با روش QRT-PCR و با استفاده از مدل آزمایشگاهی موش سوری	شیرما فاخر	۳۱
دکتر پونه مکرّم دکتر حسن آذری	۱۳۹۶	The effect of 9-Cis retinoic acid , D3 and Trichostatin on transcription factors and Wnt, Notch Signaling pathways involved in neural stem cell differentiation into oligodendrocyte	بررسی اثر 9-Cis retinoic acid و D3 و Trichostatin بر فاکتورهای رونویسی و مسیرهای Wnt و Notch دخیل در تمایز سلولهای بنیادی عصبی به الیگودندروسیت ها	سعیده صائب	۳۲
دکتر معصومه اکملی دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۶	Evaluation of antidiabetic properties of Urtica Dioica distillate at biochemical, molecular and stereological levels using Streptozotocin induced diabetic rats	بررسی خواص آنتی دیابتیک عرق گیاه گزنه در سطح بیوشیمیایی، مولکولی و استریولوژی با استفاده از مدل حیوانی موش صحرایی دیابتی القا شده با استرپتوزوتوسین	علی گوهری فیروزه	۳۳
دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۵	Study of the anti-cancer properties of the extracts prepared from rough tailed gecko (cytropodion scabrum) of from on the growth of digestive cancer cell lines and investigation of its effect on some components of P53 signaling pathway	سلولهای سرطانی و بررسی اثر آن بر مسیر سیگنالینگ پروتئین P53	مجتبی رشیدی	۳۴
دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	۱۳۹۵	The study of plasma alpha-1-antitrypsin activity in colorectal cancer patients and production of native human alpha-1-antitrypsin protein in the liver HepG2 cells	بررسی فعالیت پلاسمایی پروتئین آلفا-۱- آنتی تریپسین در بیماران سرطان کولورکتال و تولید پروتئین نو ترکیب آلفا-۱-آنتی تریپسین انسانی در سلولهای کبدی HepG2	هاجر جابری	۳۵
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر ناصر صمدی	۱۳۹۵	The Effect of Quercetin and Vitamin C Combination Treatment on Nrf2 Expression: Enhancing the Efficacy of 16Chemotherapy in Breast Cancer Cell	تاثیر تیمار ترکیبی با کورسنتین و ویتامین C بر روی بیان Nrf2 : افزایش کارایی شیمی درمانی در رده سلول های سرطانی پستان	فاطمه رمضانی	۳۶
دکتر فاطمه زال	۱۳۹۵	Effect of walnut male flower extract (WMFE) and quercetin on potentiation of rat bone marrow mesenchymal stem cells differentiation to insulin producing cells	اثر عصاره گل نر گردو و کورسنتین بر افزایش تمایز سلولهای مزانشیمال بنیادی تیمار شده با عصاره پانکراس	بهروش میلاد پور	۳۷
دکتر زهره مصطفوی پور دکتر پونه مکرّم	۱۳۹۵	IFN- γ and IL-2 responses to recombinant AlaDH against ESAT-6/CFP-10 fusion antigens in diagnosis of latent vs. active tuberculosis infection	پاسخ IFN- γ و IL-2 به آنتی ژن های نو ترکیب ESAT-6/CFP-10 و AlaDH کاربرد آن در تشخیص سل فعال از سل نهفته	بهرام موحدی	۳۸
دکتر عاطفه ثقه الاسلام	۱۳۹۴	Study of the novel human, VBE2Q1 transfection of UBE2Q1 gene in SW1116 colon cell line	مطالعه ژن جدید انسانی UBE2Q1 با القاء افزایش بیان آن در رده سلولی کولون (SW1116)	محمد علی فهمیده کار	۳۹

۴۰	مصطفی مرادی سرابی	اثرات اسیدهای چرب غیر اشباع بر متیلاسیون DNA در سرطان کولورکتال: مطالعه in vivo و in vitro	۱۳۹۴	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی
۴۱	شهلا شجاعی	بررسی اثر رزوراترول بر میزان پروتئین و نسخه های چندگانه ژن بر سطح بیان نسخه های ژن های GRP78 و Beclin 1 در هیپوکامپ موش صحرایی	۱۳۹۴	دکتر علی اکبر اوجی
۴۲	زهره خوشدل	آمیلین در نخاع موش صحرایی: اثر آن بر انتقال درد، شناسایی ماهیت گیرنده ها و تاثیر آن بر بیان ژن BDNF در حالت تحمل به مرفین	۱۳۹۳	دکتر علی اکبر اوجی دکتر محمد علی تخشید
۴۳	ابراهیم افتخار	بررسی ارتباط بین میزان بیان آنتی ژن CEA و مقاومت در برابر شیمی درمانی با داروی ضد سرطان ۵-فلورو یوراسیل در سلولهای سرطان کولورکتال	۱۳۹۲	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی
۴۴	محمد رضا حاجی زاده	تهیه و خالص سازی پروتئین های NS3, GP96 به صورت نوترکیب و بررسی اثر این پروتئینها بر بلوغ و فعالیت و بیان زیر واحدهای B1,a5 اینتگرین در APCs	۱۳۹۲	دکتر مصطفوی پور دکتر پونه مكرم
۴۵	سید محمد شفیعی	بررسی الگوی بیان ژنهای انسانی UBE2Q1 و UBE2Q2 در سرطان کولورکتال و رده های سلولی کلورکتال به همراه تولید ترانسفکتانهای پایدار از ژن UBE2Q1	۱۳۹۲	دکتر علی اکبر اوجی- دکتر عاطفه ثقه الاسلام
۴۶	ریتا عرب سلغار	مطالعه down regulation سه پروتئین درگیر در تنظیم بیان ژن رسپتور استروژن آلفا (HDAC1, Mecp2 DNMT1) در رده سلولی سرطان پستان MDA-MDA MB 468 با استفاده از si RNAs	۱۳۹۱	دکتر مرگن راستی
۴۷	فریده جلالی مشایخی	مطالعه آثار مرفین بر تغییرات اپی ژنتیک ژن های فاکتور نوتروفیک مشتق از مغز (BDNF) و تیروزین هیدروکسیلاز در موشهای صحرایی نر.	۱۳۹۱	دکتر علی اکبر اوجی دکتر مرگن راستی
۴۸	مینا همتی	تولید پروتئین نوترکیب ESAT-6/CFP-10 به منظور تشخیص سل انسانی و بررسی اثر پروتئین تولید شده بر نحوه فعال شدن و چسبندگی سلول های شبه ماکروفاژی-THP 1 با واسطه اینتگرین $\alpha 5 \beta 1$ بر روی فیبرونکتین	۱۳۹۰	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر عاطفه ثقه الاسلام

۴۹	عباس پاکدل	مطالعه مولکولی ترشح آنتی ژن CEA و اثرات آن در تومورزایی و بروز متاستاز در سرطان کولورکتال	۱۳۹۰	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	Molecular analysis of carcinoembryonic antigen (CEA) release and its tumor and metastasis-promoting effects in colorectal cancer
۵۰	محسن نیک سرشت	مطالعه مقدماتی ژن جدید انسانی UBE2Q1 و بررسی بیان این ژن به همراه یکی از همولوگهای آن (UBE2Q2) در سرطان پستان	۱۳۸۸	دکتر علی اکبر اوجی دکتر عاطفه ثقه الاسلام	Preliminary study of the novel human gene UBE2Q1, and evaluation of the expression of the gene and its homolog, UBE2Q2 in breast cancer
۵۱	مهدی دهقانی	نقش توام اینتگرین ها و کموکین هایی نظیر CXCL8 و CXCL12 و مسیرهای انتقال پیام آنها در چسبندگی و مهاجرت سلول ها در سرطان پروستات	۱۳۸۸	دکتر زهره مصطفوی پور	Role of Integrins Along With Chemokines , CXCL8 and CXCL12, and Their Signaling Pathways in Cell Adhesion and Migration in Human Prostate Cancer
۵۲	پونه مکرم	مقایسه مولکولی تومورهای راست و چپ کارسینومای کولورکتوم	۱۳۸۷	دکتر فخرالدین نقیب الحسینی	Comparative molecular study of left and right colorectal carcinoma
۵۳	فاطمه زال	تاثیر کورستین و ویتامین E بر بیان و چسبندگی آلفا ۲ بتا ۱ اینتگرین در سلول های فیبروبلاست کلیه موش های مبتلا به مسمومیت کلیوی ایجاد شده توسط سیکلو سپورین آ	۱۳۸۷	دکتر زهره مصطفوی پور دکتر محمود وصال	Effects of Quercetin and / or vitamin E on the Expression and Adhesion of $\alpha 2 \beta 1$ Integrin in Kidney Myofibroblasts from Cyclosporine A – Induced Nephrotoxic Rats
۵۴	زهره رحیمی	تعیین هاپلوتیپ ها و برخی ویژگیهای بیماری سیکل سل در جنوب ایران	۱۳۸۳	دکتر احمد مرآت	Haplotyping and some hematological features of sickle cell patients from southern iran
۵۵	محمد علی تخشید	بررسی اثر آدرنو مدولین و پپتید وابسته به ژن کلسیتونین بر بیان ژن C-Fos آزاد سازی واسطه های عصبی و تجمع CAMP در نخاع موش صحرایی	۱۳۸۳	دکتر علی اکبر اوجی	Effects of Adrenomedullin and calcitonin Gene Related Peptide on c-FOS Expression Release of Neurotransmitters and cAMP Accumulation in the Rat spinal cord